Index o	

Appl	ication/Contro	l No

10/720,899

Examiner

Kiet Doan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WYBENGA ET AL.

Art Unit

2617

<b>\</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ш						L	_							_						
Cla	im	l				Date	— ∋	-			ſ	Cla	aim					Date				
Final	Original	11/23/07									.	Final	Original									
-	1	1	Н		-	_	-	П			Ī		51		_							L
-	2	V			-						Ī		52							_	_	L
<u> </u>	3	V									[		53					匚			_	Ļ.
	4	√									- [		54				<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	⊢
	5	1									ļ		55				ldash	_	<u> </u>	<u> </u>	L	┡
	6	V					L.	L.					56				<u> </u>	L	L.	ļ	<u> </u>	┡
	7	V			L		L			L	ļ		57					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢
	8	1			_	乚	L						58				<u> </u>	_	ļ .—	├-	⊢	┞
	9	1	<u> </u>	<u> </u>	Ļ_	<u> </u>	<u> </u>	_	L.				59				<b> </b>		$\vdash$	-	-	╁
-	10	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ļ-		- }		60				-	<del> </del>	├—		⊢	⊢
ļ	11	1			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			·	61 62	_			⊢	╢	-	-	⊢	╁
	12	V	┞-	<u> </u>	_	L	<del> </del> —	├	<u> </u>				63	-	-		$\vdash$	╁	╁╌	┢╌	┢	$\vdash$
	13	1	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	├-	1_	<del> </del>	⊢	-			64	├	├─	├╌	┢	<del> </del>	+-	$\vdash$	$\vdash$	╁╴
-	14	V	-	-	<u> </u>	┝╌	⊢	├-	┝				65	_	-	$\vdash$	┢	╁	+-	$\vdash$	╁╌	†-
-	15	1	<del> </del> —	⊢	╀	┝╌	╁	-	$\vdash$				66	<del> </del>		_	$\vdash$	+	┢╌	t	<del>  -</del>	T
-	16 17	1	<del> </del>	┝	┼─	┢╌	╁	├	⊢	├			67	_	-		1	$\vdash$	1	†	1	T
	18	1	÷	-	$\vdash$	├-	╁	+-	┢╌	├			68	<del>                                     </del>	1		T	$\vdash$	$\vdash$	i -	1	T
-	19	1	┼─	<del>                                     </del>	1-	$\vdash$	+	+-		├-			69	-	$\vdash$	┪	1	t	T	T	T	T
-	20	V	┼─	$\vdash$	+-	+-	$\vdash$			-	'		70			l –	┈	Г	1	Τ	Т	T
-	21	ť	╁┈	╁	1-	$\vdash$	$\dagger$	+		<del> </del>			71	T		Г		1		Г		T
	22	╁╴	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$			72							1		Τ
-	23	+	$\dagger$	┢	T	╁	$\top$	<del>                                     </del>		T			73			Г					L	
	24	✝	✝		T	T	1		T		•		74								L	L
	25	$\top$	T	$\vdash$			Т						75					_	L			$\perp$
	26	T											76			L	<u> </u>	ļ	1_		Ļ	$\perp$
	27									<u>L</u>		Ĺ	77		L.		↓_	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	↓_	$\downarrow$
	28	L.		L					L				78		<u> </u>	ļ	┺	┞	ļ	<u> </u>	↓_	$\perp$
	29	$\perp$	L		<u> </u>	L	╙	<u> </u>	_		1	<u> </u>	79	<u> </u>	$oxed{oxed}$	┞-	╄	1_	1	╄	╄	╀
	30	_	_	<u> </u>	1_	Ļ	1	$\perp$	<u> </u>	┞	1	<u> </u>	80	<b> </b> -	┡	<del> </del> —	╀	╀	╀-	<b>├</b>	+	+
	31	L	$\perp$	╙	↓.	_	<b>Ļ.</b>	↓_	┺	↓	į	<u> </u>	81	┝	<del> </del>	$\vdash$	╀	╄	+	╀	┼-	+
.	32	_	↓_	▙	1-	╀	$\vdash$	┼	_	╄	j		82	┝	├-	⊢	╁	+	┿╌	╁	+-	+
	33	+	┼-	╀	┼-	╀	+-	╂	╀	+	1	<u> </u>	83 84	╁	┝	$\vdash$	╁	+	$\vdash$	+	+-	+
<u> </u>	34	╁	+-	╄	+-	+	+-	╁	┢	╀	1	<del> </del>	85	$\vdash$	╁╴	├	+	+-	+	+-	╁	╁
	35 36	+-	+	┼	+	╁	╁	╁╌	╁	H		<u> </u>	86	╁	╁╌	$\vdash$	+-	+	+-	十	+-	十
	37		╁	╁	+	┪	+	╁╴	+	┼	1	<del> </del>	87	$t^-$	$\vdash$	T	+	+	†	T	十	Ť
$\vdash$	38		+	+	+	+	+-	+	+-	+	-	-	88	$\vdash$	十	✝	T	$\top$	$\top$	1	Τ	T
$\vdash$	39	+	+	+	+	+	+-	Ť	+-	╁	1		89	$\vdash$	T	Τ	+	$\top$	T	1	1	T
-	40		╁	+	T	+	$\top$	$\dagger$	†	T	İ	$\vdash$	90	1	T	T	$\top$	1	1		1	Т
	41		$\top$	T	$\top$	1	†	T	T	十一	1		91			T				1	T	
	42	T	1	1	+-	1	十	$\top$	T		1		92	Ţ		Т	Τ	Т		Τ		
	43		T	T	$\top$		1	Τ	1	T	j		93						L	L	$\perp$	
<u> </u>	44		1	T		T	T		$\mathbb{I}$	$\Gamma$	]		94		L	L	I	L		1	$\perp$	$\perp$
	45			$\Gamma$		Ι	Ι		I				95		L	1	$\perp$	$\perp$	1	$\perp$	$\bot$	1
	46		$\prod$	L	I		$oxed{\Box}$			oxdot			96		1	L	1	$\perp$	4	1-	+	4
	47			L						1			97	4_	ļ.,	$\downarrow$	$\perp$	- -	$\perp$	4	+	+
	48				Ĺ	L	┸	_	$\perp$	$\perp$	_	L_	98	<u> </u>	$\perp$	1	+	$\downarrow$	+	-	+	+
	49		1		1.	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	1	-	<u> </u>	99	1	╁-	+	+	- -	+	-	+	+
	50			L	上		_L				Ī	<u></u>	100	Ч_								_L

Cla	im		_				Dat	e			_	
		$\neg$	_	Γ	T			ſ	ſ	ļ		١
=	Original	ľ		l				1	l	Ì		
Final	ġ	Į		١	ļ							
iE		- 1						١	- 1			
1		l						Т				
	51			T	7	_		1				
	51	$\dashv$	_	⊢	-+		$\vdash$	+	┪	_		
	52 53			┡	4		┝	+			Н	
L	53			L	_		匚	1	_		$\sqcup$	
	54 55	·		ŀ	١		Ì	1				
	55	$\neg$		T				T	П			
<b></b> -	50			t		_	╁	╅	$\dashv$			
<u> </u>	56		_	╀	-	_	⊢	+	-		-	
<u></u>	57			Ļ			╙	4	_		_	_
	58			1								
	59			Т				Ţ	,			ĺ
<u> </u>	60			t			$\vdash$	7				
<u> </u>	60 61			╁	_		┼─	+	_		$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	61			╀	_	_	<u> </u>	4			<u> </u>	
	l 62 l	_ i	L	1		L	L				乚	<u> </u>
	63			T			Γ	T				
	64		_	T	_	Г	1	7		Г		Γ
<u> </u>	63 64 65	_	-	+		$\vdash$	╁	+		$\vdash$	<del> </del>	+-
<u></u>	05	_	ļ	+		$\vdash$	╀	+		$\vdash$	+-	-
	66		L.,	┸			L.	4			ļ	<u> </u>
	66 67			ļ			١_					L.
	68			T			Т	Т			Ī	
-	69		Н	†			t	7		Г		
-	70		$\vdash$	╁	_		+	┪		┢	$\vdash$	╁
<u> </u>	70	<u> </u>	<b> </b>	+		⊢	╀	4		⊢	<del>-</del>	┢╌
<u> </u>	71 72 73 74 75 76 77 78		L.	1		_	┺	4		<u> </u>	-	<u> </u>
	72	ĺ		ı			1	-			l _	
	73			T			1	T		Г	T	П
-	74	├	⊢	+		<del> </del>	t	+		$\vdash$	T	
<u> </u>	74	ļ	┡	+		├	╀	$\dashv$		⊢	+ -	╆
	/5	ļ	╙	4		L.	4_	_		<u> </u>	ļ	┞
L	76		乚	⊥		<u> </u>	L			L	┺	L.
	77					1						
	78		Г	T			Т			П	T	
-	79			+		✝	t	┪		t	+	T
<b>├</b>	19	<u> </u>	⊢	+		┢	╁	┪		┢	+	+
<u> </u>	80		┡	4		├-	╀	4		<del> </del>	₩	┼
L	81	L	L			$oxed{oxed}$	L			$\vdash$	↓_	$\vdash$
	82		Γ	Γ		Ι	1	ĺ		1	1.	
	83		Т	$\dagger$	_	Т	Τ	7			Τ	
-	83 84	$\vdash$	$\vdash$	+	_	t	$^{+}$	-	_	H	†	T
ļ	104	$\vdash$	+-	+		+-	+-	$\dashv$		+-	+	+-
<u></u>	85	₩	$\vdash$	4			+			⊢	╁-	+
	86	<u> </u>	L	$\perp$		丄	$\perp$		_	$\perp$	1	$\perp$
	87			-		1		_	L	_	<u>l</u>	$\perp$
	88	Γ	Г	7		Г	Τ	٦			Γ	1
-	89	<del>                                     </del>	t	+		†	$\dagger$			1	1	1
<del>  -</del>	90	+-	╁	+		+	+	-	-	t	+	+
	-	-	$\vdash$	4		+	+		-	+-	+	+-
	91	$\perp$	L		_	┺	1			1_	1	4_
	92	_	1						L	1	$\perp$	1_
	93	T	T	7		$\top$	T				Τ	Т
-	94	<del>1</del> -	+	+	_	+	+	_	$\vdash$	十	$\top$	†
<u> </u>	+ 94	╀	╁	+	_	╁	+		$\vdash$	+-	+	+
	95	$\perp$	Ļ	4	_	$\perp$	4		<u> </u>	+	+	+-
L	96		L	╝		L	$\perp$		L	_	1	4_
	97		Γ	Ţ	Ī	1	1			1		$\perp$
	98	1	T	7	_	Τ	7		Π		T	T
-		+	+	+	_	+	+		Н	†-	+	T
	99	+	+	4	_	+	+		$\vdash$	╫	+	╁
1	100	1	1	- 1		1	Ţ		ı	1	1	L_

Cla	aim	_	_		_	Date	 B			
	,									
a	Original	ļ						ĺ	1	- 1
Final	ij					ŀ	·	İ		- 1
_	0	ļ				1				
	101	一		┢	_		$\vdash$			
	102	-	_	一	-					
	102			-	-	t	-			$\neg$
	102 103 104 105	_	_	$\vdash$	<u> </u>		┢		П	
	105	_		<del> </del> —	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	106			╁─	-	╁─	╁╌╴	-		
	100	_		├	╁一	╁	╁╌	-	Н	
<u> </u>	107 108			├-	-	-	┢	┢	H	$\dashv$
			_	⊢	⊢	├	┼─		$\vdash$	
	109			├-	├	╀	├-	$\vdash$	H	$\dashv$
	110 111			<b>├</b>	<del> </del>	<b>├-</b> -	-	├-	<u> </u>	$\vdash$
L	111	<u> </u>	<u> </u> _	↓	-	-	<u> </u>	├-	<del> </del>	Н
<u> </u>	112		<b> </b> _	<u> </u>	<b>⊢</b> -		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del> —	$\dashv$
	113		L_	ـ	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	ļ	<u> </u>	$\vdash\dashv$
<u></u>	114 115	L	L	<u> </u>	lacksquare	↓_	↓_	L-	⊢	Щ
	115	<u> </u>	L	1_	ļ <u>·</u>	╄-	$\vdash$	<u> </u>	ļ.,	$\vdash \vdash$
	116 117	$ldsymbol{ld}}}}}}$		1_	↓_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u> _	ļ.	Н
	117	<u>L</u>	_	L_	↓_	_	丄	<u> </u>	ļ	$\vdash \dashv$
	118	_	L	上	╙	1_	ot	Ļ	<u>_</u>	
	119		L		<u> </u>	L	上	L		Ш
	120 121	Γ								
	121		Ι.		Τ				<u></u>	
	122 123 124		Г	Γ			П	L.		lШ
	123		T	Т			Τ			
	124		Т	T	Τ	Т	1	Γ	П	П
	125	t-	T		1	T	Τ			
	125 126	Τ.	1	†=	十	$\dagger$	Ť	Τ	Т	П
-	127	$I^-$	†  –	1	$\top$	T		1	Г	
	128 129 130 131	<u> </u>	Т	T	$\top$	1		$\vdash$	1	
<u> </u>	129	$\vdash$	$\vdash$	┿	T	†	$\top$	$\top$	1	П
<del> </del>	130	┢╌	t	+-	+	┰	┼-	T	1	$\vdash$
-	131	╁─	+-	t	+-	+	+	†	T	
	132	╁╴	╁	╁╴	+	+	+-	十	${}^{\dagger}$	t
<u></u>	132	╁╌	╁	+-	+	+	+-	╁	+	
	133 134	+-	+	+	+-	+	+	+	+	$\vdash$
$\vdash$	135	╀	+	+-	+	+-	+-	+	+	$t^-$
-	130	+	+-	+	+-	+	+	╁	+-	$\vdash$
<b> </b>	136 137 138	╁	+-	+	+	+	+	+	+	+
<u> </u>	137	+-	+	+	┿	╁	+	1-	+-	$\vdash$
<u> </u>	138	╁	╁	+	+	╁	十	+	+-	+
	139	╀	╀	+	+	+-	+	+	+	┼─
	140	+	+	+	+-	+	+	+	+-	
<u></u>	141	<b>↓</b> —	+-	+	+	+	+	+	+-	+-
	142	上	+		+	+	-	+-	+	+
	143	1	╀	+	+	+	+	+	+-	+-
	144	<del> </del> _	1	+	$\bot$	+-	+	+	+	+
L.	145	上	1	4	4-	$\perp$	+	4	-	+
	146	1_	L	$\perp$	$\perp$	4-	4-	4	+	4
	147	上	$\perp$		_	$\perp$	$\perp$	4_	$\bot$	4_
	148	$\perp$	Ţ	1	L	⊥	$\perp$	$\perp$	<u> </u>	4
	149	$\perp$						$\perp$	$\perp$	_
	150		Τ			$\int$	⊥		$\perp$	
Ц										